

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP - N. 12/2023

**ECO LOGICA 2000 SRL**  
Sede legale e unità produttiva  
Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma (Rm)

**Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: 2+, EN 13242:2002 + A1:2007**

L'organismo italiano di certificazione ed ispezione ABICert S.a.s. nr. 1982-CPR-716

Codice di identificazione unico (1)

RICOESO® 20/63 \_ Codice 5\_

Uso previsto del prodotto (2)

**Aggregati per materiali non legati e legati con leganti  
idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e  
costruzione stradale**

PRESTAZIONE DICHIARATA (4)	SPECIFICA ARMONIZZATA EN 13242:2002 + A1:2007
Forma delle particelle	SI/FI SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	d/D 20/63
Massa volumica delle particelle	cat. G <sub>C</sub> 85-15 - G <sub>TC</sub> 25/15
Purezza	Mg/m <sup>3</sup> NPD
Contenuto in fini	f f <sub>2</sub>
Qualità dei fini	%MB, SE NPD
Percentuale delle particelle frantumate	C C <sub>90/3</sub>
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA NPD
<b>Stabilità di volume</b>	
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V NPD
<b>Assorbimento/soluzione di acqua</b>	WA% 11,57
<b>Composizione/contenuto</b>	
Calcestruzzi	Rc Rc50
pietra naturale, calcestruzzi, vetro	Rcug Rcug70
Forati, piastrelle, mattoni	Rb Rb30-
Conglomerati bituminosi	Ra Ra1-
Vetro	Rg Rg2-
Altro	X X1-
Frustoli	FL FL5-
Solfati solubili in acido	AS AS <sub>0,2</sub>
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS SS <sub>0,2</sub>
Zolfo Totale	%S S <sub>1</sub>
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Dichiarato assenti
<b>Resistenza all'attrito</b>	M <sub>DE</sub> NPD
<b>Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione</b>	Dichiarato Nei limiti
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>	Dichiarato nei limiti
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	F, MS F15

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme alle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Ing. Giuseppe Barberi, direttore Tecnico

Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma

Roma, 02 ottobre 2023

